

## **Guía para Gestores de Grupo de PPI**

### **Identificación de Riesgos de los Usos de la Tierra para Pequeños Productores Independientes (IRUT-PPI)**

La **IRUT-PPI** es un documento que será utilizado por el Secretariado de la RSPO para verificar las áreas clasificadas como de **Riesgo Bajo** en las que se permiten nuevas plantaciones o expansiones. La verificación se llevará a cabo a partir de la información proporcionada por el gestor del grupo o el representante designado por el pequeño productor independiente. El presente documento sirve de guía para recordar la información que se debe presentar.

El gestor del grupo o un representante designado deberá rellenar la información que se requiere en el documento de **IRUT-PPI**. Una vez que se haya facilitado toda la información y se haya presentado el documento, el Secretariado de la RSPO asignará un número de ID a cada caso para la presentación y la revisará.

#### **Sección 1: Información del Grupo**

1. Se requiere el número de miembro de la RSPO y la fecha de adhesión, según los detalles de membresía del grupo.
  - El número de miembro y la fecha de adhesión también se pueden consultar en el sitio web de la RSPO en la sección de búsqueda de miembros.  
(<https://rspo.org/members/all>)
2. La ubicación del Grupo de PPI debe incluir el distrito, la provincia/departamento y el país.
3. El área total indicada del grupo de PPI debe ser la más actual.
4. Los detalles de los miembros del Grupo de PPI que están planeando nuevas plantaciones o la expansión de parcelas existentes se completarán en la '**Sección 2. Resultados**' de la plantilla de informes.
5. Los datos vectoriales georreferenciados que indican los límites legales de las unidades de manejo se presentarán en archivos con formato Shapefile y fotografías de los terrenos destinados a una nueva plantación o a una expansión.
  - En la **Sección 2** de esta guía se muestra como crear archivos poligonales con formato Shapefile.
  - Los datos de vectores también pueden presentarse como archivos .shp, .kmz o .kml.
6. Si se dispone de un título de propiedad de la tierra, se debe presentar una copia escaneada o una imagen que muestre claramente la información de la escritura
7. Los informes pertinentes (es decir, la evaluación de AVC) utilizados como referencia para la **IRUT-PPI** se deben adjuntar a la presentación.

## Sección 2: Resultados

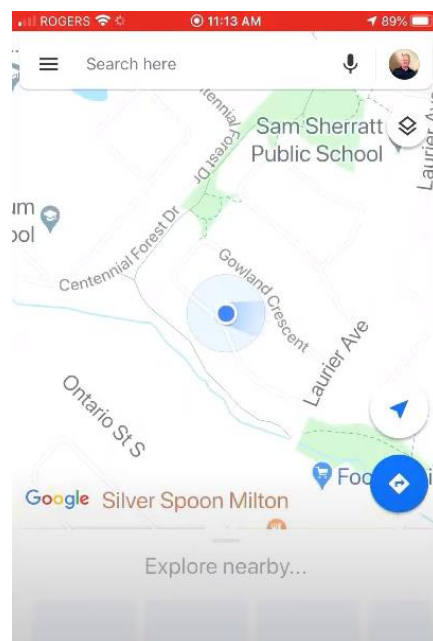
1. A efectos de verificación, se requiere un nuevo archivo poligonal en formato Shapefile claramente delineado que indique todas las parcelas o el área de concesión que sean propiedad de un pequeño productor independiente y que esté actualizada.
2. También se requerirán, a efectos de verificación, archivos Shapefile poligonales para las áreas de AVC existentes, así como las parcelas destinadas a nuevas plantaciones o expansión que se hayan identificado.
3. Los datos sobre el área de AVC se pueden obtener de la **“Aplicación AVC Simplificada”** para PPI que está disponible en la tienda de Google Play (la versión iOS aun no está disponible).
4. La aplicación permite exportar el archivo Shapefile del área de AVC. Para más orientación sobre la aplicación, utilice el “Documento Guía sobre la Herramienta simplificada para Pequeños Productores Independientes - App AVC”, disponible en el sitio web de la RSPO (<https://rspo.org/resources/smallholders-documents/smallholders-key-documents>)
5. Los archivos poligonales Shapefile obtenidos deberán ser añadidos a los Datos del Cuadro de Polígonos en la plantilla de informes como una imagen, así como presentar en una carpeta por separado los polígonos extraídos.
6. La Aplicación AVC Simplificada permite la extracción de polígonos que pueden ser utilizados para el propósito de esta medida provisional.
7. Los pasos para crear un nuevo archivo Shapefile poligonal se muestran en la siguiente sección.
8. **Tenga en cuenta que los pasos a continuación son una alternativa al uso de la Aplicación AVC Simplificada que está disponible en la tienda de Google Play.**

### Procedimiento para crear un archivo Shapefile poligonal:

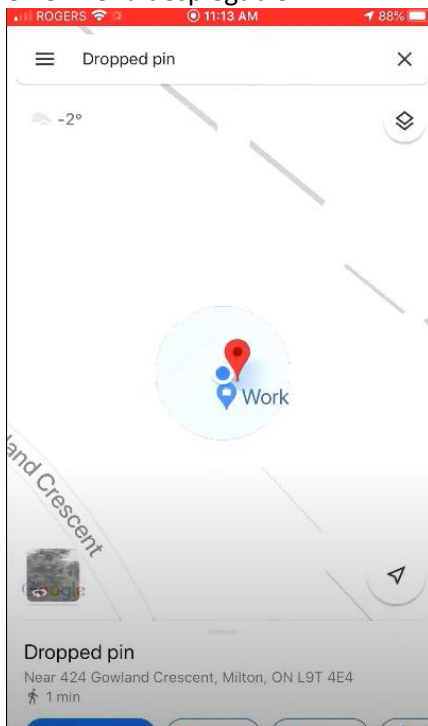
#### Paso 1: Registrar las coordenadas de GPS

(Video tutorial <https://www.youtube.com/watch?v=zTUsiaIX9jM>)

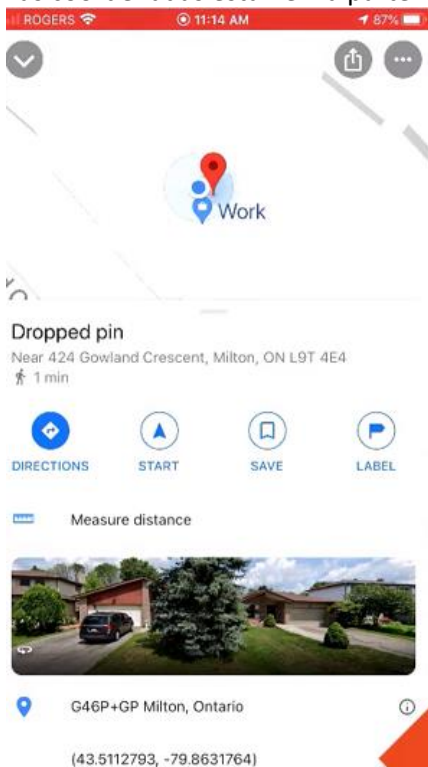
1. El primer paso necesario para producir el Shapefile es registrar las coordenadas GPS del área de concesión/expansión.
2. Necesitará un teléfono móvil con funcionalidad de GPS para trazar el límite de la concesión o de la zona de expansión.
3. Para obtener las coordenadas, use un teléfono o una tableta, y abra la aplicación Google Maps. El círculo de color azul representa la ubicación actual del usuario. El usuario debe hacer zoom para agrandar el mapa sobre el círculo de color azul para asegurarse de que la ubicación sea lo más precisa posible.



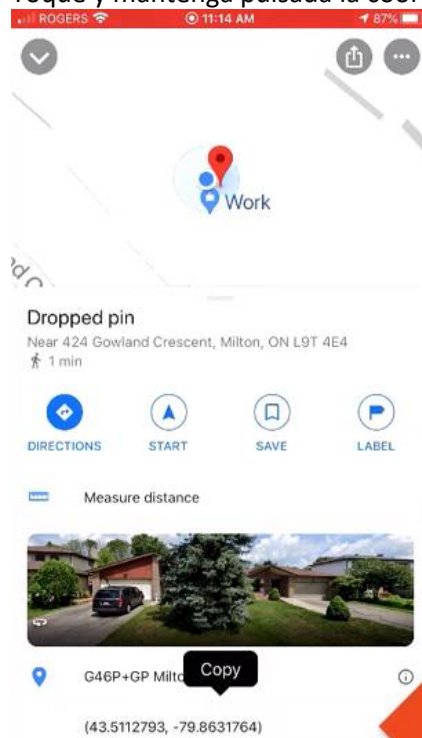
4. Toque y mantenga pulsado el círculo de color azul para crear un punto-fijo de color rojo. El menú de los puntos-fijos aparecerá en la parte inferior. Haga clic y desplácese hacia arriba en el menú desplegable.



5. Las coordenadas están en la parte inferior del menú del punto-fijo.



6. Toque y mantenga pulsada la coordenada GPS para copiarla.



7. Se requieren coordenadas para cada vértice del perímetro del área de concesión o expansión.
8. Registre las coordenadas de cada vértice para usarlas como referencia (**se registrarán en la plantilla Excel suministrada**).

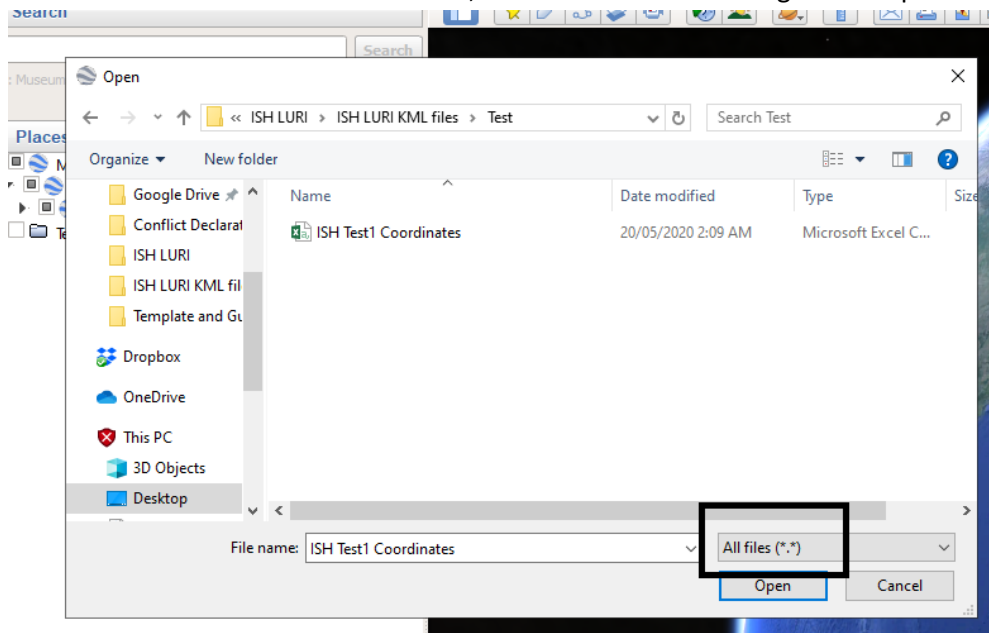
Latitude	Longtiude
7.226292°	103.534553°
7.226242°	103.534594°
7.226689°	103.535022°
7.226639°	103.535058°

9. Una vez que se han introducido las coordenadas en la plantilla, se deben guardar en un archivo con formato CSV (delimitado por comas).

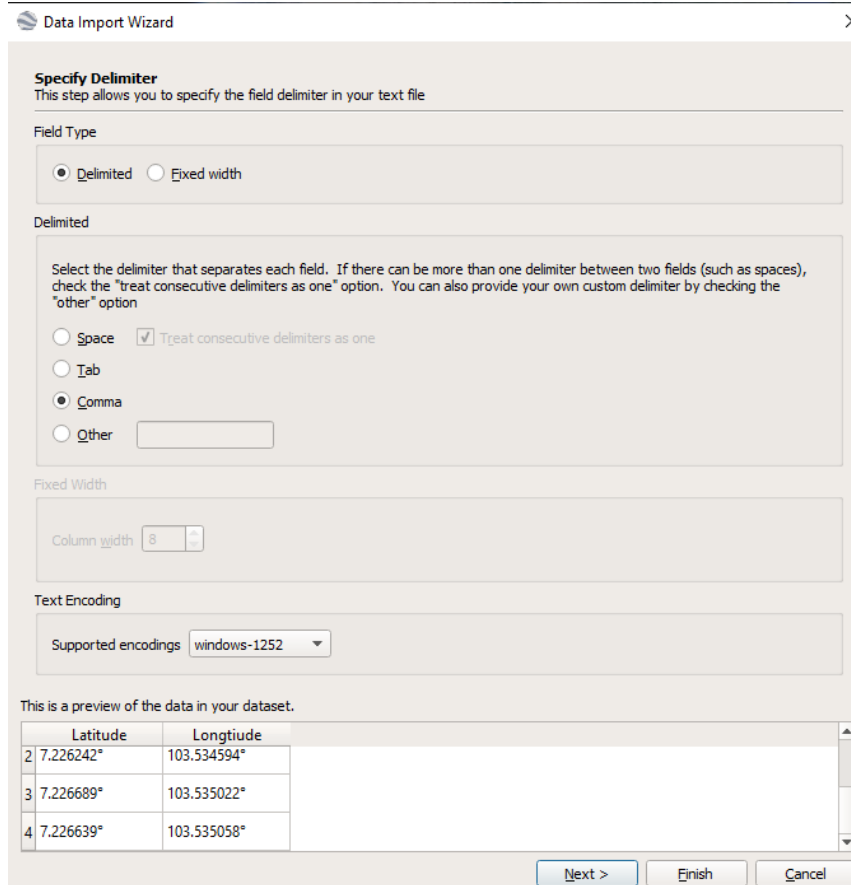
## Paso 2: Creación del polígono Shapefile del área de concesión o expansión.

(Video tutorial: <https://www.youtube.com/watch?v=hEAVNTHFrNg>)

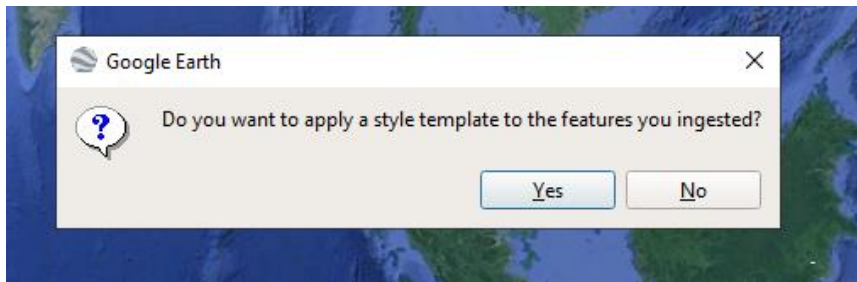
1. Importe el archivo CSV (delimitado por comas) en Google Earth. Asegúrese de que la opción "Todos los Archivos" está seleccionada, como se muestra en la siguiente captura de pantalla.



2. Una vez abierto el archivo CSV, aparecerá la configuración del Asistente para Importación de Datos. Seleccione "Finalizar".



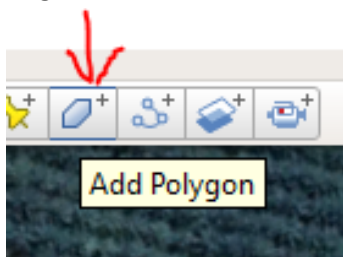
3. La plantilla de Estilo aparece como el siguiente paso. Se aconseja no aplicar la plantilla de Estilo.



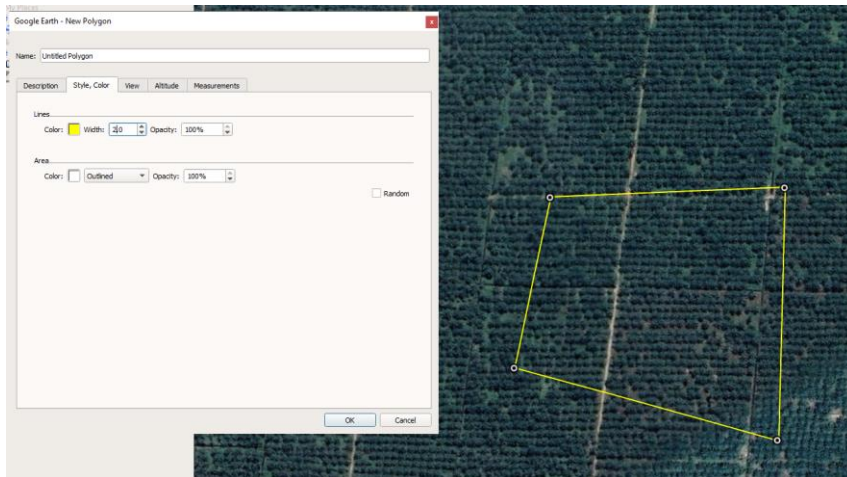
4. Las coordenadas serán mostradas en Google Earth.



5. Haga clic en el icono de Añadir Polígono en la barra de herramientas para crear un polígono.



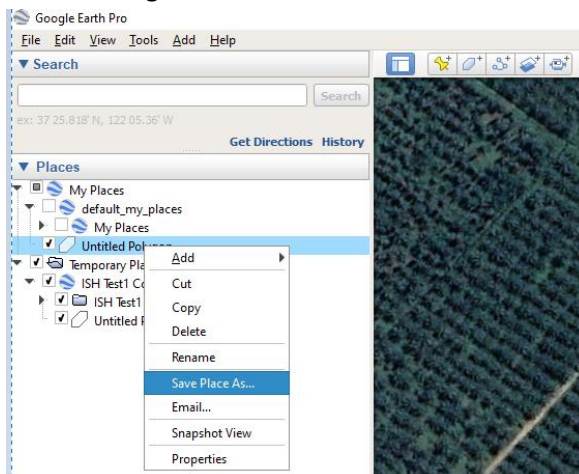
6. Trace el polígono usando las coordenadas como referencia.



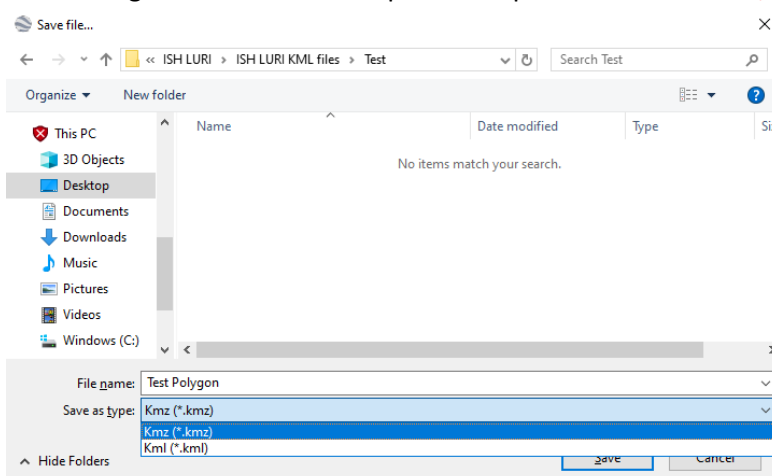
7. Se creará un nuevo archivo de polígono.

8. Este polígono se utilizará como referencia en el **cuadro de comparación de datos (2.1)**.

9. En la pestaña “Lugares” haga clic con el botón derecho del ratón en el polígono y seleccione “Guardar lugar como”.



10. El archivo guardado también se puede presentar como **.kml/.kmz**.



11. Envíe los siguientes archivos al Secretariado de la RSPO en una carpeta:
  - a. **Polígono claramente delineado de una concesión / límites de un PPI**
  - b. **Polígono claramente delineado de la parcela de un PPI destinado a una nueva plantación o expansión**
  - c. **Polígono del Área de AVC dentro de una parcela de un PPI**

### **2.3 Fotografías de campo georreferenciadas de Zonas de Riesgo Bajo**

1. Se requiere un mínimo de **dos (2)** conjuntos de imágenes georreferenciadas que consistan en al menos **cuatro (4)** fotografías para cada conjunto, como prueba de verificación de campo para cada clase de cobertura del suelo identificada y reportada como de **“Riesgo Bajo”**.
2. Las cuatro fotografías que se mencionan en el Punto 1 anterior deben indicar las direcciones **norte, sur, este y oeste** de la zona de **“Riesgo Bajo”**.
3. Se debe presentar como anexo una carpeta que contenga las imágenes con la correspondiente ID de referencia de la foto
4. Puede tomar fotos georreferenciadas usando un teléfono inteligente.
5. A continuación se ofrece una guía sobre el uso de los teléfonos inteligentes para la georreferenciación:
  - iPhone: Abra Configuración --> Privacidad --> Servicios de localización --> Cámara --> Mientras se usa la aplicación
  - Android: Abra la aplicación de la cámara y pulse en Configuración. En la configuración, desplácese hacia abajo hasta que vea la opción “Etiquetas de ubicación”, “Etiquetas GPS” (o una opción similar) y active esta opción.
  - Tutorial para habilitar la geolocalización <https://www.youtube.com/watch?v=TpCeOkw2QdY>